



**POUŽÍVÁNÍ KONDENZÁTORŮ, REZISTORŮ,  
TLUMIVEK A ÚPLNÝCH FILTRŮ  
PRO POTLAČENÍ  
VYSOKOFREKVENČNÍHO RUŠENÍ**

**ČSN  
IEC 940**

35 8281

Guidance information on the application of capacitors, resistors, inductors, and complete filter units for radio interference suppression

Guide d'emploi des condensateurs, résistances, inductances et filtres complets d'antiparasitage

Leitinformation zur Anwendung von Kondensatoren, Widerständen, Drosselspulen und kompletten Filterelementen zur Funkentstörung

Tato norma obsahuje IEC 940:1988.

## **Národní předmluva**

### **Citované normy**

IEC 65:1985 zavedena v ČSN 36 7000 Výrobky spotřební elektroniky. Bezpečnostní ustanovení. Metody zkoušek (eqv IEC 65:1985)

IEC 335-1:1976 zavedena v ČSN 36 1050-1 Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely. Všeobecné technické požadavky na bezpečnost a metody zkoušení (eqv IEC 335-1:1976)

IEC 384-14:1981 dosud nezavedena

IEC 938-2:1988 dosud nezavedena

IEC 939-2:1988 dosud nezavedena

CISPR 9:1978 dosud nezavedena

CISPR 17:1981 dosud nezavedena

## Vypracování normy

Zpracovatel: Tesla Lanškroun a. s., Lanškroun IČO 009768, Ing. Karel Trefný

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Marie Živcová

Ó Český normalizační institut, 1994

16467

Strana 2

---

### **POUŽÍVÁNÍ KONDENZÁTORŮ, REZISTORŮ, TLUMIVEK A ÚPLNÝCH FILTRŮ PRO POTLAČENÍ VYSOKOFREKVENČNÍHO RUŠENÍ**

---

**IEC 940  
První vydání  
1988**

<b>Obsah</b>	<b>strana</b>
Předmluva	2
Úvod	2
<b>1</b> Všeobecně	3
<b>2</b> Meze rušení	3
<b>3</b> Klasifikace odrušovacích součástí	3
<b>4</b> Výběr jmenovitých výkonů pro zvláštní aplikace	4
<b>5</b> Zapojení odrušovacích součástí	5
<b>6</b> Bezpečnostní aspekty	5
<b>7</b> Další informace	6

### **Předmluva**

1) Oficiální rozhodnutí nebo dohody IEC týkající se technických otázek zpracovaných technickými komisemi, v nichž jsou zastoupeny všechny zainteresované národní komitěty, vyjadřují v nejvyšší možné míře mezinárodní shodu v názoru na předmět, kterého se týkají.

2) Mají formu doporučení pro mezinárodní použití a v tomto smyslu jsou přijímána národními komitěty.

3) Na podporu mezinárodního sjednocení vyjadřuje IEC přání, aby všechny národní komitěty převzaly text doporučení IEC do svých národních předpisů v rozsahu, který národní podmínky dovolují. Jakýkoliv rozdíl mezi doporučením IEC a odpovídajícím národním předpisem by měl být pokud možno

v národním předpise jasně vyznačen.

---

**-- Vynechaný text --**